

AMTLICHE MITTEILUNGEN

VERKÜNDUNGSBLATT DER UNIVERSITÄT PADERBORN AM.UNI.PB

AUSGABE 89.17 VOM 29. SEPTEMBER 2017

SATZUNG ZUR ÄNDERUNG DER BESONDEREN BESTIMMUNGEN DER PRÜFUNGSORDNUNG FÜR DEN BACHELORSTUDIENGANG LEHRAMT AN HAUPT-, REAL- SEKUNDAR- UND GESAMTSCHULEN- MIT DEM UNTERRICHTSFACH PHYSIK AN DER UNIVERSITÄT PADERBORN

VOM 29. SEPTEMBER 2017

**Satzung zur Änderung der Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den
Bachelorstudiengang Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen mit dem
Unterrichtsfach Physik an der Universität Paderborn**

vom 29. September 2017

Aufgrund des § 2 Absatz 4 und des § 64 Absatz 1 des Gesetzes über die Hochschulen des Landes Nordrhein-Westfalen (Hochschulgesetz – HG) vom 16. September 2014 (GV.NRW. S. 547), zuletzt geändert durch Gesetz vom 07. April 2017 (GV. NRW. S. 414), hat die Universität Paderborn folgende Satzung erlassen:

Artikel I

Die Besonderen Bestimmungen der Prüfungsordnung für den Bachelorstudiengang Lehramt an Haupt-, Real-, Sekundar- und Gesamtschulen mit dem Unterrichtsfach Physik an der Universität Paderborn vom 29. Juli 2016 (AM.Uni.Pb. 142.16) werden wie folgt geändert:

1. Die Tabelle in § 38 Absatz 3 wird wie folgt geändert:
 - a) In der ersten Spalte wird zum Modul „8 Physik im Kontext“ die Angabe „6. Sem.“ ersetzt durch „4.-5.Sem.“.
 - b) In der ersten Spalte wird zum Modul „9 Physikdidaktik“ die Angabe „4.-5.Sem.“ ersetzt durch „5.-6.Sem.“.

2. Im Anhang erhält der Studienverlaufsplan folgende Fassung:

Sem	Fach	Didaktik	LP
1.	Experimentalphysik I (Mechanik und Wärme) 6 LP Vorlesung (90 h, 3 SWS) Übung (90 h, 1 SWS)		12
	Grundlagen des Lehramtsstudiums Physik 6 LP Physikalische Arbeitsweisen (120 h, 3 SWS) Einführung in das Lehramtsstudium (60 h, 1 SWS)		
2.	Experimentalphysik II (Elektrizität und Optik) 6 LP Vorlesung (90 h, 3 SWS) Übung (90 h, 1 SWS)		12
	Schulphysik I (Mechanik und Wärme) 6 LP Praktikum (150 h, 3 SWS) Übung (30 h, 1 SWS)		
3.	Experimentalphysik III (Relativität, Atom- und Kernphysik) 6 LP Vorlesung (90 h, 3 SWS) Übung (90 h, 1 SWS)		12
	Schulphysik II (Elektrizität und Optik) 6 LP Praktikum (150 h, 3 SWS) Übung (30 h, 1 SWS)		
4.	Schulphysik III (Radioaktivität und Umweltphysik) 6 LP Praktikum (150 h, 3 SWS) Übung (30 h, 1 SWS)		12
	Physik im Kontext (WP) 9 LP (Es ist eine Veranstaltung (90 h, 2 SWS) zu Wissenschaft u. Ethik und eine Veranstaltung (180 h, 4 SWS) zu Astronomie/Astrophysik, oder Physik und Sport oder Sensorik zu wählen.)		
5.		Physikdidaktik 9 LP	6
6.		Einführung in die Physikdidaktik (90 h, 2 SWS) Didaktische Rekonstruktion (90 h, 2 SWS) Grundlagenseminar Physikdidaktik (90 h, 2 SWS) (z.B.: Experimentieren im PhU, Moderne Methoden im PhU, Kontextorientierter PhU)	6
	51 LP	9 LP	60

3. Im Anhang erhält die Modulbeschreibung des Moduls „Grundlagen des Lehramtsstudiums Physik“ unter Nr.8 folgende Fassung:

„Prüfungsformen

Qualifizierte Teilnahme durch Portfolio in a) und Bearbeitung von Aufgaben oder Präsentation (15 Min.) in b)
Modulabschlussprüfung als Klausur im Umfang von 2 Zeitstunden“

4. Im Anhang wird die Modulbeschreibung des Moduls „Physik im Kontext“ wie folgt geändert:

a) In der zweiten Zeile unter Studiensemester wird „5.-6. Sem.“ ersetzt durch „4.-5.Sem.“.

b) Nr. 6 erhält folgende Fassung:

„ **Verwendung des Moduls** (in anderen Studiengängen)

Keine“

5. Im Anhang wird die Modulbeschreibung des Moduls „Physikdidaktik“ wie folgt geändert:

a) In der zweiten Zeile unter Studiensemester wird „4.-5.Sem.“ ersetzt durch „5.-6.Sem.“.

b) Nr. 8 erhält folgende Fassung:

„**Prüfungsformen**

Qualifizierte Teilnahme durch Ausarbeitung (3-5 Seiten) oder Vortrag (15 Min) in den gewählten Veranstaltungen

Modulabschlussprüfung als mündliche Prüfung im Umfang von ca. 30 Minuten“

Artikel II

Diese Änderungssatzung tritt zum 1. Oktober 2017 in Kraft und wird in den Amtlichen Mitteilungen der Universität Paderborn veröffentlicht.

Ausgefertigt aufgrund des Beschlusses des Fakultätsrats der Fakultät für Naturwissenschaften vom 26. April 2017 im Benehmen mit dem Ausschuss für Lehrerbildung (AfL) vom 23. März 2017 sowie nach Prüfung der Rechtmäßigkeit durch das Präsidium der Universität Paderborn vom 26. April 2017.

Paderborn, den 29. September 2017

Für den Präsidenten

Die Vizepräsidentin für Wirtschafts- und Personalverwaltung
der Universität Paderborn

Simone Probst

**HERAUSGEBER
PRÄSIDIUM DER UNIVERSITÄT PADERBORN
WARBURGER STR. 100
33098 PADERBORN**

[HTTP://WWW.UNI-PADERBORN.DE](http://www.uni-paderborn.de)

ISSN 2199-2819